

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Чакмазян Карины Вачиковны «Изменение структуры микробной биомасс почв в условиях залежи и эмиссии водорода», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.03 – «микробиология»

Домрачева Людмила Ивановна

Доктор биологических наук (03.00.27 «Почвоведение», 03.00.07 «Микробиология»), профессор кафедры биологии растений, селекции и семеноводства, микробиологии агрономического факультета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Вятская государственная сельскохозяйственная академия», профессор

610017, РФ, Кировская область,
г. Киров, Октябрьский проспект, 133
ФГБОУ ВО «Вятская ГСХА»
Тел. 8 (8332)-57-43-14
e-mail: dli-alga@mail.ru
www.vgsha.info

Список научных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

- Кондакова Л.В., **Домрачева Л.И.**, Олькова А.С. Влияние пирофосфата натрия на альгоценозы почв Кировской области // Ботанический журнал. 2011. Т. 96. № 4. С. 494-503.
- Помелов А.В., Березин Г.И., **Домрачева Л.И.** Адаптационные резервы высшего растения и почвенной альгофлоры к действию пестицидов // Теоретическая и прикладная экология. 2011. № 3. С. 87-93.
- Фокина А.И., Злобин С.С., **Домрачева Л.И.**, Свойства некоторых грибов р. *Fusarium* – основа для создания биосорбентов тяжёлых металлов // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. 2012. № 2. С. 49-52.
- Домрачева Л.И.**, Ашихмина Т.Я., Кондакова Л.В., Березин Г.И. Реакция почвенной микробиоты на действие пестицидов // Теоретическая и прикладная экология. 2012. № 3. С. 4-18.
- Горностаева Е.А., Злобин С.С., Сунцова Е.С., Елькина Т.С., **Домрачева Л.И.**, Ашихмина Т.Я. Микробиологический статус почв в зоне действия Кирово-Чепецкого химического комбината // Теоретическая и прикладная экология. 2012. № 3. С. 44-49.
- Домрачева Л.И.**, Ашихмина Т.Я., Кондакова Л.В., Дабах Е.В., Елькина Т.С. Сравнительный анализ альго-микологических комплексов в зоне действия объекта хранения и уничтожения химического оружия «Марадыковский» // Теоретическая и прикладная экология. 2012. № 4. С. 73-78.

7. Дабах Е.В., Кондакова Л.В., **Домрачева Л.И.**, Злобин С.С. Альго-микологическая оценка состояния почв в зоне влияния Кирово-Чепецкого химического комбината // Почвоведение. 2013. № 2. С. 187-194.
8. **Домрачева Л.И.**, Ашихмина Т.Я., Елькина Т.С., Гайфутдинова А.Р. Микробная деградация промышленных отходов // Теоретическая и прикладная экология. 2014. № 2. С. 6-16.
9. Кондакова Л.В., **Домрачева Л.И.**, Огородников С.Ю., Олькова А.С., Кудряшов Н.А., Ашихмина Т.Я. Биоиндикационные и биотестовые реакции организмов на действие метилфосфонатов и пирофосфата натрия // Теоретическая и прикладная экология. 2014. № 4. С. 63-69.
10. **Домрачева Л.И.**, Трефилова Л.В., Ковина А.Л., Горностаева Е.А., Казакова Д.В., Субботина Е.С. Микробная интродукция и состояние почвенной аборигенной микрофлоры // Теоретическая и прикладная экология. 2015. № 2. С. 55-59.
11. Фокина А.И., Горностаева Е.А., Огородникова С.Ю., Зыкова Ю.Н., **Домрачева Л.И.**, Кондакова Л.В. Адаптационные резервы почвенных природных биопленок с доминированием цианобактерий р. *Phormidium* // Сибирский экологический журнал. 2015. № 6. С. 842-851.
12. **Домрачева Л.И.**, Горностаева Е.А. Реакция альго-цианобактериальных комплексов на возрастающие концентрации ионов меди в почве под различными сельскохозяйственными культурами // Теоретическая и прикладная экология, 2016. № 1. С. 38-43.

/Л.И. Домрачева/

УДОСТОВЕРЯЮ ПОДПИСЬ



: